LEGRIA HF M52

Date d'embargo : 9 janvier 2012
Date de commercialisation : Avril 2012

Cible : Vidéastes férus de technologie et désirant parager leurs images via les réseaux sociaux

Créez et partagez en toute simplicité des vidéos de qualité professionnelle grâce à la connectivité Wi-Fi du **LEGRIA HF M52**. Le capteur HD CMOS PRO garantit de superbes images même en basse lumière, tandis que le stabilisateur d'image intelligent compense les effets de vibration.

Caractéristiques principales

- Connectivité Wi-Fi avec prise en charge MP4 pour un affichage, un stockage et un partage en ligne simplifiés
- Capteur HD CMOS PRO pour des prises de vues d'une qualité exceptionnelle en basse lumière et une plage dynamique étendue
- Stabilisateur d'image optique intelligent qui bascule automatiquement entre quatre modes pour éliminer les effets de vibration
- Optimisation du son sur 5 scènes grâce à la fonction « Audio Scene Select » ; microphone zoom intégré de haute qualité
- Objectif vidéo Canon HD avec zoom 10x et diaphragme à iris
- Stockage direct des vidéos sur disque dur externe
- Mémoire Flash de 32 Go plus logement pour SDXC
- Prises de vues créatives avec le mode Création de Scénarios et les filtres effet Cinéma
- Écran plat LCD tactile haute résolution de 7,5 cm
- Mode Smart Auto (38 scènes), détection de visage et AF instantané

Nom du produit	Code Mercury	Code EAN	Prix de vente recommandé
LEGRIA HF M52	6093B006AA	4960999840949	
Contenu de la boîte : LEGRIA HF M52, adaptateur secteur compact CA-110 (EU), câble secteur (EU), batterie BP-718 (OTH), câble d'interface IFC-300PCU/S, câble mini-HDMI HTC-100/S, stylet, disque contenant le manuel d'instructions (E/F/I/G/R)/données musicales/Photo Applications/ImageBrowser EX, PIXELA Software Network Utility version 2.0, PIXELA Software Video Browser version 2.0, guide rapide (E), guide rapide (F/G/I/R), guide de configuration sans fil, garantie (EUR A6), garantie (RU), guide d'installation du logiciel PIXELA (J/E/F/G/I/S/C/R)			

Nouveaux accessoires	Code Mercury	Code EAN	Prix de vente recommandé
Batterie Canon BP-718	6055B002AA	4960999819990	
Batterie Canon BP-727	6056B002AA	4960999840024	
Batterie Canon CG-700	6057B003AA	4960999847719	
Boîtier étanche Canon WP-V4	6122B002AA	4960999841236	
Adaptateur USB Canon UA-100	5684B001AA	4960999796253	

Caractéristiques techniques

LEGRIA HF M52

SYSTÈME VIDÉO	
Formats d'enregistrement	AVCHD/MP4
Support d'enregistrement	Mémoire Flash intégrée de 32 Go Carte mémoire SDXC/SDHC/SD Enregistrement relais possible
Durée maximum d'enregistrement	Varie selon la capacité de la carte mémoire[5] Mémoire interne : mode AVCHD, 12 h 15 min[1, 7] Mode MP4 : 16 h 55 min[1, 7] Carte SDXC 64 Go (non fournie) : mode AVCHD, 24 h 30 min[1, 7] Mode MP4, 33 h 55 min[1, 8]
Capteur	
Type	HD CMOS Pro de type 1/3
Nombre total de pixels	2,37 millions de pixels
Pixels effectifs : vidéo	2,07 millions de pixels
Pixels effectifs : photo	2,07 millions de pixels (mode 16:9)
Filtre	filtre Bayer
OBJECTIF	
Zoom perfectionné	NON
Zoom optique	10x
Zoom numérique	200x
Téléconvertisseur numérique	NON
Focale	6,1 à 61,0 mm
Focale équivalente en 24 x 36	43,6 à 436 mm
Ouverture maximale	f/1,8 à f/3
Distance de mise au point minimale	10 mm
Stabilisateur d'image	Stabilisateur d'image optique : stabilisateur d'image intelligent – dynamique, motorisé, trépied, macro
Diamètre du filtre	43 mm
Complément optique grand-angle	OUI (WD-H43 en option)
PROCESSEUR D'IMAGE	
Processeur d'image	DIGIC DV III
Technologie de détection de visages	OUI
LCD	
Taille de l'écran	Écran plat LCD tactile de 7,5 cm (3 pouces)
Pixels	230.000 points
Écran LCD tactile	OUI
Réglage manuel	Luminosité, rétroéclairage
Fonctions Wi-Fi	
Fonction Wi-Fi (LAN sans fil, DLNA)	OUI
Stockage sur disque dur externe	OUI
ÉCLAIRAGE MINIMUM	
Lux minimum	1 lux
Mode Nuit	OUI (0,1 lux)
Réglage de la limite de contrôle automatique du gain	OUI
MISE AU POINT	
Auto/manuelle	OUI / OUI
Contrôle	AUTO : AF détection visage/AF instantané/AF TV MANUEL : Écran LCD tactile, mise au point tactile
Assistant mise au point manuelle	OUI (agrandissement)
FONCTIONS CINÉMA	
Fonctions Cinéma	Filtres effet Cinéma Création de Scénarios Touche Décoration
MODE AE	
Smart Auto	OUI (38 scènes)
Programme d'exposition automatique	AUTO ;Mode manuel : P, Tv, Av, SCN (Portrait, Sports, Neige, Plage, Coucher de soleil, Nuit, Basse lumière, Projecteur, Feu d'artifice, Sous l'eau, Surface) ; Mode Cinéma : P, Tv, Av
Affichage zébra	NON
CORRECTION DE CONTRE-JOUR	
Correction de contre-jour	OUI (automatique ou défini par l'utilisateur)
BALANCE DES BLANCS	
Type	TTL
Auto	OUI
Réglage/préréglage	OUI : défini, Lumière du jour, Ombre, Nuageux, Lumière tungstène, Lumière fluorescente, Lumière fluorescente H Verrouillage
VITESSE D'OBTURATION	
Maximum	1/2000 s
Lente	1/2 s
EFFETS NUMÉRIQUES	
Fondu	Fondu automatique, Volet
Effet	NON
RÉGLAGE DE LA QUALITÉ D'IMAGE	
Effets d'image	OUI
Fonctions personnalisées	Luminosité, contraste, netteté, profondeur des couleurs

CONTRÔLE PERSONNALISÉ	OUI (via le panneau de commande tactile)
IMAGE FIXE	
Taille de l'image	1920 x 1080 (pas en mode Cinéma)
Mode de prise de vue en rafale	OUI (pendant la lecture uniquement)
Bracketing automatique d'exposition	NON
Enregistrement photo simultané	OUI
Sélection de la plage AF	NON
Histogramme	NON
Déclencheur photo	Écran LCD tactile
Photos en rafale	NON
RETARDATEUR	10 s 2 s avec télécommande sans fil
LECTURE ENREGISTREMENT RECHERCHE ENREGISTREMENT	OUI NON
MODE D'ENREGISTREMENT	5 modes de qualité d'enregistrement AVCHD.[6] MXP : 1920 x 1080, 24 Mbit/s ;[5] FXP : 1920 x 1080, 17 Mbit/s ;[5] XP+ : 1 440 x 1 080, 12 Mbit/s ; SP : 1 440 x 1 080, 7 Mbit/s ; LP : 1 440 x 1 080, 5 Mbit/s. 2 modes de qualité d'enregistrement MP4 1280 × 720, 9 Mbit/s ; 1280 × 720, 4 Mbit/s ;
Mode de prise de vues progressive	OUI (25p)
x.v.Color	OUI
Instantané vidéo	OUI
Pré-enregistrement	OUI
Mire couleur et test de tonalité	NON
RECHERCHE	
Photo	NON
Date	OUI
CARTE MÉMOIRE	
Carte MultiMedia Card (MMC)	NON
Carte Secure Digital	SD / SDHC / SDXC
Enregistrement vidéo	OUI
Transfert de données interne	VIDÉO : oui (mémoire interne vers carte) PHOTOS : oui (mémoire interne vers carte)
AUDIO	
Système	Dolby Digital 2 canaux (AC-3 2 canaux) ; Son surround 5.1 canaux (via microphone SM-V1 en option)
Audio Scene Select	OUI
Microphone zoom	OUI (réponse en fréquence et directivité personnalisables)
Contrôle manuel du niveau d'enregistrement	OUI (mixage micro interne/externe)
CONNECTEUR	
Casque	OUI
Microphone	OUI
USB	OUI (mini-AB, USB 2.0 Haute-vitesse)
DV	NON
Impression directe	NON
Entrée analogique	NON
AV	OUI (sortie uniquement)
S-Vidéo	NON
Composante	OUI (sortie uniquement)
HDMI	OUI (mini-connecteur HDMI™ : version 1.3, sortie uniquement, compatible CEC)
LANC	NON
Chargeur intégré	OUI
DÉMARRAGE RAPIDE	
Démarrage rapide	OUI (à l'aide de l'écran LCD)
GRIFFE PORTE-ACCESSOIRE	
Griffe porte-accessoire	OUI (mini-griffe porte-accessoire avancée)
ÉCLAIRAGE VIDÉO INTÉGRÉ	NON
FLASH INTÉGRÉ	NON
KIT DE CONNEXION PC	
CD DV Network Solution	NON
Logiciels d'application	OUI (PIXELA Video Browser version 2 et Network Utility version 2)
Câble USB	OUI
INTERNET	
Téléchargement sur Internet facile	OUI
Conversion HD->SD	OUI
CONTRÔLEUR SANS FIL	
Télécommande sans fil	OUI (WL-D89 en option)
BATTERIE	
Type	Lithium-ion
Système de batterie intelligente	OUI
Batterie fournie	BP-718
Durée maximum d'enregistrement (en utilisant la batterie)	2H10
Batterie longue durée	BP-727
Durée d'enregistrement max.[2]	3H15
DIMENSIONS	
L x H x P	68 x 64 x 121 mm
Poids	360 g

Avis de non-responsabilité
1 : Mode d'enregistrement LP
2 : Luminosité LCD normale et batterie longue durée en option
3 : Zoom perfectionné activé, mode d'enregistrement 16:9, grand-angle
4. Mode stabilisateur d'image défini sur standard ou désactivé.
5. Carte SDHC de classe 4 ou supérieure requise pour l'enregistrement 1920 x 1080 ;
Carte SDHC de classe 2 ou supérieure requise pour les autres modes d'enregistrement ;
Carte mémoire non fournie
6. Débit variable utilisé pour tous les modes d'enregistrement.
7. Impossible d'enregistrer pendant plus de 12 heures d'affilée.
8. La durée maximum d'enregistrement pour le format MP4 est de 30 min et la taille maximale de fichier est de 4 Go. L'enregistrement s'arrête automatiquement lorsqu'une de ces conditions est remplie.
Les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans avis préalable.